

LÄNSSTYRELSEN
GÖTEBORGS OCH
BOHUS LÄN
Miljöenheten
Bitrmdir Gunnar Storm
tel 031/60 58 22

Beslut
1993-10-18

231-15428-93

Stenungsunds kommun
444 82 Stenungsund

Beslut att förklara del av fastigheten Bräcketorp 2:18 (RÖRDALEN) i Stenungsunds kommun som naturreservat

Läge och avgränsning

Rördalens naturreservat är beläget ca 3 km öster om Spekeröd strax intill vägen mot Alevatten. Gräns för reservatet framgår av karta, bil A.

Naturförhållanden

Området består till större delen av en nordbrant som sluttar ned mot Rördalsån och utgöres av en åldrig granskog med en vegetation av mycket högt naturvetenskapligt värde. Skogen växer på kalkpåverkad mark med bl a översilande källvatten. Skogstypen har flera s k suboceaniska särdrag utbildade i sluttningen.

Det är fr a kryptogamfloran som tilldrager sig ett stort intresse. Topografin och hydrologiska faktorer gynnar ett flertal arter inom grupperna mossor, svampar och lavar. På lodytor och block samt i den grovstammiga granskogen finner man arter varav flera mycket sällsynta, några t o m utrotningshotade i landet. Av dessa senare kan nämnas skirmossa (*Hookeria lucens*), med ett drygt dussintal kända förekomster i Sverige, skuggkvastmossa (*Dicranodontium denudatum*) och stor bandmossa (*Metzgeria conjugata*) med sex kända förekomster i länet för den sistnämnda. Skogen har en för trakten ovanlig och intressant svampflora med sällsyntheter som granvaxskivling (*Hygrophorus piceae*), diskvaxskivling (*Hygrophorus discoideus*) samt spindelskivlingen *Cortinarius napus*, den senare enda kända fyndet i länet.

De gynnsamma markfaktorerna, det skuggade nordläget samt kontinuiteten inom skogsbeståndet med över 120-åriga träd har givit upphov till den exklusiva kryptogamfloran.

Väsentligt för vegetationen är också en ovanför branten belägen mosse, ett nödvändigt vattenmagasin som naturligt reglerar de hydrologiska processerna i hela området.

Planering

Naturreservatet är beläget inom område av riksintresse för naturvård och friluftsliv enligt beslut av Naturvårdsverket 1987-12-21 jämlikt 2 kap 6 § naturresurslagen. I registerbladet NO 16 (Anråseåns vattensystem) från nämnda beslut kan citeras: “ Ett speciellt intresse tilldrar sig en växtlokal av mycket begränsad areal på en nordsluttning av Rördalsån. Här växer ett

antal fuktighetsälskande mossor i högvuxen barrskog, bl a skirmossa, som är en av vårt lands sällsyntaste mossarter. Växtlokalen vid Rördalen har ingen motsvarighet i länet och få i landet.”

I kommunens översiktsplan 1990, antagen 1990-12-17, fastslås i rekommendationerna för den s k “Inre zonen”, inom vilken Rördalen är belägen, att ingen förändring av mark- och vattenanvändning avses samt att zonen ifråga bl a skall utgöra naturområde. Några motstående intressen med kommunal planering föreligger således inte avseende reservatbildningen.

För Rördalsåns dalgång gäller strandskyddsförordnande jämlikt 15 § naturvårdslagen.

Länsstyrelsen har i sin naturvårdsplanering åsatt området högsta naturvärde och föreslagit ett förordnande jämlikt naturvårdslagen.

Ärendets beredning

Under hösten 1992 aktualiserades planerna på en genomgripande avverkning i inom fastigheten inklusive den aktuella delen. En dylik åtgärd skulle uppenbarligen helt spolia de intressanta naturvetenskapliga värdena. Länsstyrelsen fann därför starka skäl att initiera ett omedelbart skydd för området. Ett meningsfyllt sådant kunde inte genomföras med mindre än genomgripande intrång i pågående markanvändning varför ett naturreservatsförordnande framstod som absolut nödvändigt.

Samråd har ägt rum med Naturvårdsverket och Stenungsunds kommun. Båda har tillstyrkt förslaget.

Åberopande sammarbetsavtalet mellan Länsstyrelserna, Lantmäteriverket och Naturvårdsverket har Länsstyrelsen uppdragit åt Lantmäteriet i Vänersborg att upprätta en skogsvärdering av aktuellt område samt förhandla med ägaren till fastigheten Bräcketorp 2:18 om förvärv av området ifråga.

Avtal om förvärv för del av fastigheten har träffats med ägaren 1993-07-09. Naturvårdsverket har i samband med detta anhållit om erforderlig fastighetsbildning hos fastighetsbildningsmyndigheten i Stenungsund. Ägaren biträder enligt köpekontraktet med denna ansökan. Naturvårdsverket har i ansökan vidare yrkat att den inom styckningslotten belägna samfälligheten skall överföras till lotten.

Motiv för skydd

Syftet med naturreservatet är

- att bevara ett relativt intakt och åldrigt barrskogsbestånd
- att bevara och värna om florans och vegetationen i stort varvid särskild vikt skall läggas vid områdets kryptogamer
- att utnyttja området som en vetenskaplig referenslokal och för pedagogiska ändamål

Länsstyrelsens ställningstagande och beslut

Med stöd av 7§ naturvårdslagen förklarar Länsstyrelsen del av fastigheten Bräcketorp 2:18

som naturreservat med de gränser som framgår av karta, bil. A.

Med stöd av 8-10 §§ naturvårdslagen förordnar Länsstyrelsen att de föreskrifter som upptagits i förteckning, bil. B skall gälla för reservatet.

Med stöd av 9 § naturvårdsförordningen föreskriver Länsstyrelsen att vård och förvaltning skall bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med upprättad skötselplan, bil. C

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, Miljö- och Naturresursdepartementet. Se bifogat formulär.

I detta beslut har förutom länsrådet Göran Bengtsson, beslutande, och bitr miljövarddirektören Gunnar Storm, föredragande, även deltagit länsarkitekten Thorsten Hall, chefsjuristen Carl-Otto Lindberg samt länsantikvarien Jan-Gunnar Lindgren.

Göran Bengtsson

Gunnar Storm

Bilaga B

Föreskrifter för naturreservatet RÖRDALEN i Stenungsunds kommun

- A Föreskrifter enligt 8 § naturvårdslagen angående inskränkning i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar gäller följande:

Det är förbjudet att

- 1 uppföra byggnad
- 2 avverka träd eller buskar
- 3 bedriva täkt i någon form
- 4 spränga, schakta, gräva, dika, tippa och fylla
- 5 anlägga väg; ägaren till Bräcketorp 2:18 äger dock rätt att ta väg över reservatet för skogstransporter enl karta bil. A
- 6 anordna upplag
- 7 draga mark- eller luftledning
- 8 uppföra mast eller liknande anordning
- 9 använda kemiska bekämpningsmedel eller skogsgödsla
- 10 jaga; säljaren äger dock rätt till jakt på det försålda området utan kostnad under tio års tid från tillträdesdagen och äger därefter förtur till arrende

- B Föreskrifter enligt 9 § naturvårdslagen angående markägares eller annan sakägares skyldighet att tåla visst intrång

- 1 Reservatet kan efter Länsstyrelsens medgivande tas i anspråk för miljökontroll och forskningsverksamhet
- 2 Naturvårdsförvaltaren skall äga rätt att utmärka reservatets gränser samt uppsätta informationsskyltar

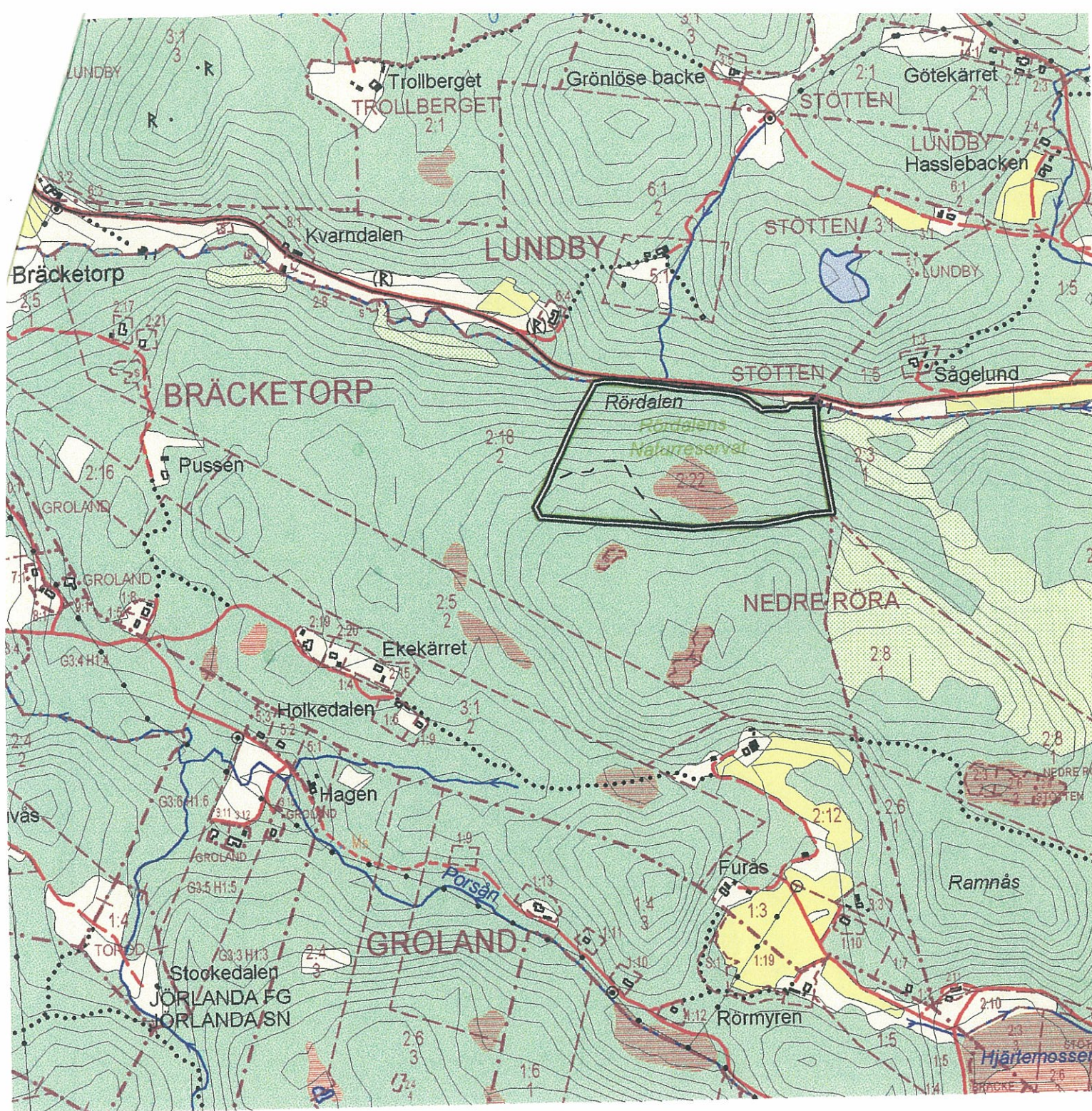
- C Föreskrifter enligt 10 § naturvårdslagen om vad allmänheten har att iakttaga inom reservatet

Det är förbjudet att

- 1 plocka blommor och gräva upp växter; förbudet gäller även kryptogamer (mossor, svampar, lavar, ormbunkar)
- 2 göra upp eld
- 3 tälta
- 4 rida

- D Föreskrifter enligt 9§ naturvårdsförordningen angående vård och förvaltning

- 1 Till naturvårdsförvaltare utses Länsstyrelsen
- 2 Reservatet skall utmärkas enligt Naturvårdsverkets anvisningar genom naturvårdsförvaltarens försorg samt ha av Länsstyrelsen godkänd text
- 3 Naturvårdsförvaltningen skall bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med skötselplan



Skala 1:10000

100 0 100 200 300 400 Meter

Bilaga A

Naturreseptatet RÖRDALEN Stenungsunds kommun

Tillhör Länsstyrelsens beslut 1993-10-18

———— Gräns för naturreseptat
----- Vägsservitut

Utdrag ur ekonomiska kartan 0 71 73/7B 7d



LÄNSSTYRELSEN
GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN

Miljövårdsenheten
Bd Roland Olin
031/60 58 28

NORDALEN 119
Rättelsebeslut 231-15428-93 1
1993-10-27

Stenungsunds kommun
444 82 Stenungsund

Rättelse rörande Länsstyrelsens förordnandebeslut för naturreservatet Rördalen i Stenungsunds kommun

I Länsstyrelsens beslut rörande naturreservatsförordnande för del av fastigheten Bräcketorp 2:18 (Rördalen) finner Länsstyrelsen skäl att utesluta föreskrift A 10 då innehållet i denna regleras genom det i samband med reservatsbildningen upprättade köpekontraktet, vilket godkänts av berörda parter.

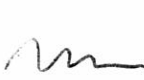
Föreskrift A 10:

Det är förbjudet att

jaga; säljaren äger dock rätt till jakt på det försålda området utan kostnad under tio års tid från tillträdesdagen och äger därefter förtur till arrende

Länsstyrelsen förklarar jämlikt 25 § förvaltningslagen att ovanstående föreskrift skall utgå ur rubricerade förordnandebeslut. Detta rättelsebeslut innebär inte någon ändring av innehållet i ovan nämnda köpekontrakt enligt vilket säljaren äger jakträtten utan kostnad under en tioårsperiod samt därefter förtur till arrende.

I detta rättelsebeslut har även deltagit företrädare för rättsenheten.


Gunnar Storm


Roland Olin

Kopior: Enligt sändlista